宇宙回响 (Cosmic Echoes) - 项目完整蓝图

项目概述

一个永久性的个人艺术档案馆，展示用户的多元艺术实验作品，包括书法、绘画、雕塑、陶瓷、金属工艺、影像和视频。网站设计体现"人生是一场游戏，在宇宙中制造回响"的哲学，并通过去中心化技术实现永久存储。

核心理念

- 创作哲学：记忆解码 × 美好地活着是一场终极反叛
- 设计主题：数字档案馆 + 沉浸式画廊
- 永恒承诺：采用静态网站技术，可一键部署到 IPFS/Arweave 等分布式网络
- 用户体验：极简、优雅、充满"回响"的交互感受

网站架构

1. 主导航结构

```
首页 (Hero/Landing)
├── 关于 (About)
│   ├── 创作宣言
│   ├── 记忆解码体系介绍
│   └── 艺术实验宣言
├── 作品集 (Portfolio)
│   ├── 书法与文字 (Calligraphy & Typography)
│   ├── 绘画 (Paintings)
│   ├── 雕塑 (Sculptures)
│   ├── 陶瓷 (Ceramics)
│   ├── 金属工艺 (Metal Works)
│   ├── 影像 (Photography/Images)
│   └── 视频 (Videos)
├── 档案 (Archive)
│   ├── 时间线
│   ├── 按创作周期分类
```

```
│    └── 按材料/技法分类
├── 思想 (Thoughts)
│    ├── 破幻 (Deconstructing Illusions)
│    ├── 见人 (Seeing People)
│    └── 立新 (Establishing the New)
└── 联系 (Contact)
```

2. 页面详细设计

2.1 首页 (Hero Landing)

- 视觉设计：
  - 大气的背景（可能是艺术作品的抽象表现）
  - 中央标题："宇宙回响"
  - 副标题："人生是一场游戏，我们要有趣的玩下去"
  - 动画效果：页面加载时有"回响"涟漪效果
- 内容：
  - 简短的创作理念宣言
  - 快速导航到主要作品类别
  - "进入档案馆"的 CTA 按钮

2.2 关于页面 (About)

- 创作宣言：展示《创作宣言：美好地活着，是一场终极反叛》的核心文本
- 记忆解码体系：
  - 破幻·见人·立新的三部曲框架
  - 每个部分配以相应的视觉表现
- 艺术实验宣言：阐述多媒体艺术实验的理念

2.3 作品集页面 (Portfolio)

- 分类展示：
  - 每个分类（书法、绘画、雕塑等）都有独立的子页面或模态窗口
  - 使用网格/砌体布局展示作品缩略图
  - 点击进入详情页面或灯箱模式
- 详情页面：
  - 作品高清图/视频
  - 作品标题、创作时间、材料/技法说明
  - 创作背景或思考过程
  - 相关作品推荐

2.4 档案页面(Archive)
• 时间线视图：按创作时间顺序展示所有作品
• 分类视图：按材料、技法、创作周期等维度组织
• 搜索与筛选：帮助用户快速定位感兴趣的作品

2.5 思想页面(Thoughts)
• 破幻：如《时代的"绿肥红瘦"：被改写的集体记忆》
• 见人：如《觉醒者的"记忆重构"：狗、男人与在印度的七个月》
• 立新：如《不合时宜的人》系列故事
• 每个部分可展示文章、音频、视频等多媒体内容

2.6 联系页面(Contact)
• 简洁的联系表单
• 社交媒体链接
• 永久存储信息（IPFS/Arweave 地址）

设计风格指南

色彩方案

• 主色调：黑、白、灰（极简档案馆风格）
• 强调色：金色或铜色（暗示永恒与价值）
• 背景：深色或浅色可选，突出艺术作品本身的色彩

排版

• 标题字体：现代无衬线字体（如 Inter, Helvetica Neue）
• 正文字体：易读的衬线或无衬线字体
• 中文字体：优雅的中文字体（如思源宋体、霞鹜文楷等）

交互设计

• 回响效果：页面加载、滚动时有微妙的涟漪/回响动画
• 悬停效果：作品卡片悬停时有轻微的浮起或阴影变化
• 过渡动画：页面切换、模态打开/关闭时有流畅的过渡

响应式设计

- 桌面版（1920px+）：完整的多列布局
- 平板版（768px-1024px）：两列或单列布局
- 手机版（<768px）：单列布局，优化触摸交互

内容管理

作品数据结构

```
{
  "id": "unique-id",
  "title": "作品名称",
  "category": "书法|绘画|雕塑|陶瓷|金属|影像|视频",
  "createdDate": "YYYY-MM-DD",
  "materials": ["材料 1", "材料 2"],
  "techniques": ["技法 1", "技法 2"],
  "description": "作品描述",
  "story": "创作背景或思考过程",
  "images": ["url1", "url2"],
  "video": "video-url (if applicable)",
  "tags": ["标签 1", "标签 2"],
  "relatedWorks": ["id1", "id2"]
}
```

媒体管理

- 图片：高清图片（建议 2000px+ 宽度），支持多张角度展示
- 视频：支持 MP4、WebM 等格式，可嵌入 YouTube/Vimeo 或自托管
- 数量：数千张影像和视频文件需要优化加载（懒加载、CDN 加速）

技术栈

前端框架

• 框架：React 18 + Vite
• 样式：TailwindCSS 4
• 动画：Framer Motion 或原生 CSS 动画
• 媒体库：Lightbox/Gallery 库（如 PhotoSwipe、Fancybox）
• 视频播放：HLS.js 或Video.js

构建与部署

• 构建工具：Vite（快速冷启动、热更新）
• 静态导出：支持一键导出为静态 HTML/CSS/JS
• 部署选项：
◦ Manus 内置托管（推荐，免费永久）
◦ GitHub Pages（免费）
◦ IPFS（分布式永久存储）
◦ Arweave（区块链永久存储）

功能需求

MVP（最小可行产品）

• ☑首页展示
• ☑作品分类展示（网格布局）
• ☑作品详情页面
• ☑关于页面
• ☑基础导航
• ☑响应式设计

Phase 2（增强功能）

• ☐搜索与筛选功能
• ☐时间线视图
• ☐灯箱/模态图片查看
• ☐视频播放器
• ☐思想/文章页面
• ☐社交分享功能

Phase 3（高级功能）

- □用户评论系统（可选）
- □作品下载功能（可选）
- □多语言支持（中文/英文）
- □SEO 优化
- □分析统计

永久存储方案

选项对比

方案	优点	缺点	成本
Manus 托管	免费、永久、易管理	依赖 Manus 服务	免费
GitHub Pages	免费、开源、版本控制	需要 GitHub 账户	免费
IPFS	完全去中心化、审查抵抗	需要钉住节点以保持可用性	免费（基础）/ 付费（钉住服务）
Arweave	一次性支付、永久存储	初期成本、学习曲线	~$10-50（取决于大小）

推荐方案

1. 首选：Manus 内置托管 + GitHub 备份
2. 长期保障：同时部署到 IPFS（通过 Pinata 或 Nft.storage）
3. 终极保障：可选部署到 Arweave（一次性成本）

项目时间线

阶段	任务	预计时间
1	项目初始化、框架搭建、设计稿完成	1-2 天

阶段	任务	预计时间
2	首页、关于页面、作品集基础实现	2-3 天
3	作品详情页、灯箱、视频播放	2-3 天
4	档案、思想页面、搜索筛选	2-3 天
5	测试、优化、部署配置	1-2 天
6	永久存储部署（IPFS/Arweave）	1 天

总计：约 10-15 天（取决于内容准备的完整度）

下一步行动

4. 确认：您对上述架构和设计是否满意？是否需要调整？
5. 内容准备：请提供或描述您的作品内容（至少 5-10 件代表作）
6. 视觉素材：提供您想要的品牌色、logo、背景图等
7. 文案：提供创作宣言、关于页面的文案等
8. 启动：一旦确认，我将立即初始化项目并开始开发

项目愿景

这个网站不仅是一个作品展示平台，更是一个永恒的数字纪念碑。通过极简的设计、流畅的交互和去中心化的存储，您的艺术实验将在宇宙中持续回响，即使在人类文明的未来，这些作品依然可以被发现、被欣赏、被传播。

"人生是一场游戏，我们要有趣的玩下去。" 这个网站就是您在宇宙中留下的最有趣的回声。